



Dane aktualne na dzień: 17-06-2026 02:55

Link do produktu: <https://pajm.pl/stihl-fs491c-em-spalinowa-kosa-tarczowa-z-amortyzacja-30cm-51-6cm-p-35030.html>



## STIHL FS491C-EM Spalinowa kosa tarczowa z amortyzacją / 30cm / 51,6cm<sup>3</sup>

Cena brutto	<b>4 268,00 zł</b>
Cena netto	<b>3 469,92 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>Od 2h dla produktów w naszym magazynie, produkty na zamówienie - zależnie od dostępności u dostawcy</b>
Numer katalogowy	<b>FS491C-EM</b>
Kod producenta	<b>4148-200-0194</b>
Kod EAN	<b>886661290147</b>
Producent	<b>Stihl</b>

### Opis produktu

## STIHL FS 491 C-EM - Spalinowa kosa tarczowa o mocy 3,3 KM do profesjonalnej pielęgnacji krajobrazu

STIHL FS 491 C-EM to profesjonalna kosa spalinowa zaprojektowana do wykonywania skomplikowanych prac na dużych powierzchniach. Dzięki dużej mocy 3,3 KM oraz wysokiej efektywności koszenia, ta kosa doskonale sprawdza się w wymagających zadaniach, takich jak pielęgnacja krajobrazu czy koszenie zarośli. Wyposażona w silnik 2-MIX oraz nowoczesne technologie, oferuje niezrównany komfort pracy, niski poziom wibracji i łatwość użytkowania.

### Główne cechy STIHL FS 491 C-EM

- **Silnik 2-MIX:** Dzięki silnikowi 2-MIX, kosa STIHL FS 491 C-EM łączy moc 3,3 KM z oszczędnym zużyciem paliwa i niską emisją spalin. Taki silnik zapewnia wydajność pracy oraz zmniejsza wpływ na środowisko, co jest kluczowe w intensywnej eksploatacji sprzętu do profesjonalnych prac na dużych powierzchniach.
- **STIHL M-Tronic:** Zastosowanie technologii STIHL M-Tronic umożliwia automatyczne dostosowanie parametrów silnika, zapewniając optymalną moc i wydajność w zależności od obciążenia. Dzięki temu, użytkownik ma pewność, że urządzenie zawsze będzie pracować z pełną efektywnością.
- **STIHL ErgoStart:** Kosa wyposażona w system STIHL ErgoStart zapewnia łatwe uruchomienie silnika bez dużego wysiłku, co jest szczególnie przydatne w trudnych warunkach terenowych i podczas długotrwałej pracy.
- **4-punktowy system antywibracyjny:** Dzięki innowacyjnemu systemowi antywibracyjnemu, kosa redukuje wibracje generowane przez silnik i narzędzie tnące, co zapewnia większy komfort pracy. To szczególnie ważne podczas długotrwałego użytkowania, zmniejszając zmęczenie i ryzyko urazów.
- **Uchwyt oburęczny i uchwyt wielofunkcyjny:** Kosa posiada ergonomiczne uchwyty, które pozwalają na wygodne i precyzyjne manewrowanie urządzeniem. Uchwyt oburęczny zapewnia stabilność i pełną kontrolę nad narzędziem, a uchwyt wielofunkcyjny umożliwia łatwą obsługę i szybkie dostosowanie urządzenia do różnych warunków pracy.
- **Beznarzędziowa regulacja uchwytu:** Możliwość łatwej, beznarzędziowej regulacji uchwytu sprawia, że kosa może być dostosowana do indywidualnych potrzeb użytkownika, co poprawia komfort pracy i efektywność.
- **Przycisk STOP:** Dzięki przyciskowi STOP, użytkownik może łatwo i szybko wyłączyć silnik, co zapewnia większe bezpieczeństwo i kontrolę nad urządzeniem w razie potrzeby.
- **Trójząb 300-3:** Kosa STIHL FS 491 C-EM w standardzie jest wyposażona w trójząb 300-3, który jest idealnym narzędziem do koszenia gęstych zarośli i trudnych do usunięcia roślinności. Dzięki dużej średnicy koszenia 520 mm, narzędzie zapewnia wysoką wydajność i szybkość pracy.



---

## Specyfikacja techniczna

- **Pojemność skokowa:** 51,6 cm<sup>3</sup>
- **Moc:** 2,4/3,3 kW/KM
- **Emisja CO<sub>2</sub>:** 828 g/kWh
- **Ciężar:** 9,2 kg
- **Średnica krawędzi tnącej:** 520 mm
- **Poziom ciśnienia akustycznego:** 101 dB(A)
- **Poziom mocy akustycznej:** 111 dB(A)
- **Poziom mocy akustycznej (standard 2022):** 112 dB(A)
- **Poziom drgań:** 3,4/2,8 m/s<sup>2</sup> z narzędziami metalowymi (lewa/prawa), 3,2/2,8 m/s<sup>2</sup> z narzędziami z tworzywa (lewa/prawa)

---

## Komfort i wydajność pracy

- **Wydajność tnąca:** Z dużą średnicą roboczą 520 mm, kosa STIHL FS 491 C-EM zapewnia wysoką efektywność koszenia, idealną do pracy na dużych powierzchniach, jak również w wymagających warunkach terenowych. Dzięki trójząbowemu narzędziu tnącemu 300-3, kosa skutecznie radzi sobie z gęstą roślinnością i zaroślami, przyspieszając czas pracy.
- **Łatwość użytkowania:** Dzięki technologii STIHL ErgoStart oraz beznarzędziowej regulacji uchwytu, praca z tą kosą jest komfortowa i szybka. Kosa jest łatwa w obsłudze, co pozwala na efektywne wykonywanie zadań w terenie bez zbędnych opóźnień.
- **Redukcja zmęczenia:** Wysoka skuteczność systemu antywibracyjnego oraz ergonomiczne uchwyty zapewniają komfort pracy, zmniejszając zmęczenie i zwiększając efektywność użytkownika. Dodatkowo, szelki uniwersalne ADVANCE równomiernie rozkładają ciężar, co pozwala na długotrwałe użytkowanie bez odczuwania dyskomfortu.
- **Trwałość i niezawodność:** Kosa STIHL FS 491 C-EM to urządzenie, które sprawdzi się w najtrudniejszych warunkach, oferując wysoką moc, niezawodność oraz komfort pracy. Solidna konstrukcja i wysokiej jakości komponenty zapewniają długotrwałą wydajność w intensywnym użytkowaniu.

---

## Podsumowanie

STIHL FS 491 C-EM to zaawansowana kosa spalinowa, która zapewnia doskonałą wydajność i komfort pracy przy pielęgnacji krajobrazu oraz w wymagających zadaniach na dużych powierzchniach. Dzięki zastosowaniu silnika 2-MIX, technologii STIHL M-Tronic oraz systemu antywibracyjnego, ta kosa jest wyjątkowo skuteczna, wygodna w obsłudze i zmniejsza zmęczenie użytkownika. Z dużą średnicą koszenia i trójząbem 300-3, kosa doskonale radzi sobie z gęstym zaroślem, a jej niezawodność i trwałość sprawiają, że jest to wybór idealny dla profesjonalistów. Kosa STIHL FS 491 C-EM to inwestycja, która sprawdzi się w najtrudniejszych warunkach terenowych, oferując wygodę, efektywność i dużą moc do realizacji wymagających zadań.

## Wyposażenie i funkcje

- **STIHL M-TRONIC**

NIEZAWODNA PRACA Z NAJWYŻSZĄ WYDAJNOŚCIĄ. System STIHL M-Tronic już po uruchomieniu zapewnia najwyższą wydajność urządzenia. W pełni elektroniczny układ sterowania pracą silnika reguluje moment zapłonu i dozowanie paliwa z uwzględnieniem warunków zewnętrznych, takich jak temperatura, wysokość geograficzna i jakość paliwa.

- **UCHWYT ADVANCE GRIP**

INNOWACYJNA ERGONOMIA. Dzięki innowacyjnej konstrukcji możesz pracować z elementami rękojeści ADVANCE Grip bardziej ergonomicznie niż z porównywalnymi uchwytami do kos spalinowych STIHL. Oprócz kształtu, zamontowana z boku dźwignia blokująca wspiera intuicyjną obsługę. Daje to więcej możliwości dostosowania pozycji ręki w zależności od wykonywanej pracy. Starsze kosy spalinowe można doposażyć w takie uchwyty.



- **ERGONOMICZNY UCHWYT OBURĘCZNY**

Ergonomiczny uchwyt oburęczny zapewnia swobodę ruchów i komfort pracy podczas wykaszania dużych powierzchni. Uchwyt oburęczny jest również nazywany ergonomicznym uchwytem oburęcznym.

- **BEZNARZĘDZIOWA REGULACJA UCHWYTU**

INDYWIDUALNA REGULACJA UCHWYTU DO KOSZENIA. Ergonomiczny uchwyt oburęczny można indywidualnie regulować na centralnym zacisku. Regulacja uchwytu bez użycia narzędzi. W celu ułatwienia transportu i przechowywania, uchwyt można obrócić o 90 stopni.

- **PRZYCISK STOP**

SZYBKE WZNOWIENIE PRACY. Za pomocą przycisku Stop można szybko i łatwo wyłączyć urządzenie, na przykład na czas krótkiej przerwy. Ponieważ po naciśnięciu przycisku powraca on do swojej pierwotnej pozycji, silnik jest natychmiast gotowy do ponownego uruchomienia. Zapewnia to większy komfort po przerwach w pracy i zwiększa wydajność pracy.

- **PRACA W TRYBIE ZIMA**

Przełączenie letniego trybu pracy na tryb zimowy odbywa się szybko za pomocą przesuwnicy. W okresie zimowym zapobiega to oblodzeniu filtra powietrza i gaźnika.

- **DUŻE OTWORY WLEWOWE**

Przezroczysty kanister o pojemności 0,75 l gwarantuje płynne uzupełnianie paliwa, gdyż jego stan jest bardzo dobrze widoczny z zewnątrz. Szybkie i łatwe tankowanie dzięki dużym otworom wlewowym.

- **FILTR POWIETRZA O DŁUGIEJ ŻYWOTNOŚCI**

DŁUGIE OKRESY MIĘDZY WYMIANAMI. Dzięki długiej żywotności rzadko trzeba wymieniać filtr. Pozwala to zaoszczędzić zasoby i zmniejszyć nakłady związane z konserwacją.



---

## • SYSTEM ANTYWIBRACYJNY STIHL

ZAPEWNIĄ BARDZIEJ KOMFORTOWĄ PRACĘ. Podczas zwiększania mocy urządzenia powstają wibracje, które są szczególnie odczuwalne w obszarze uchwytu. Elementy buforowe i sprężynowe systemu antywibracyjnego STIHL redukują przenoszenie drgań silnika na obszar uchwytu, a tym samym na ciało użytkownika. Efekt: Urządzenie leży wygodniej w dłoni, a praca jest znacznie mniej męcząca.

### W skład dostawy wchodzi

1 x Kompletne urządzenie lub produkt, podany w nagłówku oferty, z wyposażeniem opisanym w zakładkach opisie i danych technicznych, oraz wszystkimi akcesoriami które standardowo dołącza producent, (typu klucze do montażu, do odkręcenia świecy itp.)

### Katalogi, cenniki, ulotki, warunki gwarancji

Umożliwiamy pobranie katalogów, ulotek, oraz cenników, najczęściej od tych cen udzielamy rabatów handlowych, zapraszamy do składania zapytań na produkty, których nie ma na naszej stronie.

Poniższe linki służą do pobierania , i/lub wyświetlenia wybranego pliku

[STIHL Certyfikat autoryzacji](#)

[STIHL Warunki gwarancji](#)

[STIHL Katalog 2021 do pobrania](#)

[STIHL Katalog 2024 do pobrania](#)

[STIHL Filmy instruktażowe](#)

[STIHL Cennik 2025](#)